

Ueber *Xyloterus lineatus* Erichs.

Bei dieser Gelegenheit will ich nicht unerwähnt lassen, daß *Xyloterus bivittatus* Kirby, Mannerheim und *X. curvifrons* Mann. nicht nur (wie schon Leconte nachgewiesen hat) als verschiedene Geschlechter derselben Art angehören, sondern nach meinem Dafürhalten auch ganz identisch mit unserem *X. lineatus* Gyll. sind.

Ueber die Gattung *Pityophthorus* sensu Eichhoff.

Bei allen von mir zur Tomiciden-Gattung *Pityophthorus* n. gezählten Arten zeigen, ähnlich wie bei den *Cryphalus*-Arten, sowohl die vordere als auch die hintere Fläche der Fühlerkeule deutliche, durch Näthe abgetheilte Ringel, dabei aber 5gliedrige Fühlergeißel und lineare, an beiden Vorderecken bedornete Schienen mit fast geradem, bedornetem Seitenrand. Außerdem ist das Halschild bei allen Arten an der Basis deutlich gerandet. Den beiden Arten *Tomicus bidens* F. und *chalcographus* L., welche Graf Ferrari (Borkenk. p. 34 Note 2) autore Thomson zur Gattung *Pityophthorus* gebracht haben will, fehlen diese Charaktere mit Ausnahme der Zahl der Geißelglieder und der Form der Schienen, weshalb diese Arten zunächst am besten da, wo sie bisher standen, unter *Tomicus* verbleiben mögen.

Leconte (Syn. of the Scolyt. of Amer. North of Mex. p. 153) rechnet ohne jede Rücksichtnahme auf die (von 1—5 abweichende) Zahl der Fühlergeißelglieder alle *Tomiciden* mit großer, zusammengedrückter, auf beiden Seiten quer geringelter Fühlerkeule zu seiner Gattung *Cryphalus*, welche also mit der Erichson'schen Gattung gleichen Namens gar nichts gemein hat. Alle von mir zur Gattung *Pityophthorus* gerechneten Arten würden also zur Gattung *Cryphalus* Leconte gehören, doch glaube ich nach angestellter sorgfältiger Prüfung der von Leconte l. c. neu beschriebenen Arten, daß mit alleiniger Ausnahme von *Cr. atratulus* Lec., welcher vielleicht mit dem früher von mir beschriebenen *Pityophthorus cribripennis* identisch sein dürfte, keine der von mir als neu beschriebenen Arten mit den Leconte'schen zusammenfalle.

Oberförster *Eichhoff* in Hoeven.
